

LPANELSS12B

Datos Técnicos. Technical Data
LED Downlight CUADRADO SUP. 12W 100-240V 820Lm 6500K 170 x 32mm (ARO BLANCO)
LED Downlight Panel Square SURF 12W 100-240V 820Lm 6500K 170 x 32mm (WHITE)
Características Generales. General Characteristics

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP20
	Uso Interior. <i>Indoor Use</i>

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	12 W
Voltaje. <i>Voltage</i>	100-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50
Factor Potencia. <i>Power Factor</i> (PF)	≥0.9
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux</i> (lm)	820 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy</i> (Lm/W)	68
Temperatura Luz. <i>Color Temperature</i> (K)	6500 K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Luz Día. <i>Daylight</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index</i> (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	120°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	Instant 100% < 0,5s
Unified Glare Index (UGR)	≤19 *

* UGR ≤19 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.
UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

Información Material. Material Information

Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>
---------------------	----------------------

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	25000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	12500

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency</i>	A
Consumo de Energía. <i>Energy Consumption</i>	12kWh/1000h

Otras Especificaciones Other Specifications

Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	luminaria; driver
------------------------------------	-------------------

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. <i>years*</i>
---	-----------------------

*Consulte nuestras condiciones de Garantía. *Check our Warranty conditions*

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Instalación. Installation

 Montaje de Superficie.
 Surface Mounted

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LPANELSS12B
Modelo. <i>Model</i>	Panel Superficie Cuadrado
Gama. <i>Range</i>	TOP
Serie. <i>Series</i>	Paneles LED Panels
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. <i>LED Technology</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298028542
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	20
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color box
MEAS Carton	36.5x21x36.5

En caso de rotura. *In case of breakage: www.roblan.com*
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Subject to change without notice. Use the most recent data.